Index of Claims

Application/Control	l No.
---------------------	-------

10/715,107

Examiner

Loren C. Edwards

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HARA, JUNICHIRO

Art Unit

3748

	√	Rejected	-	
3	=	Allowed	÷	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

•	A	Appeal
	0	Objected

	3		L.,					l		
		_								_
Cla	im	Ц	_			Date	}			4
	ā	_	9	9						
Final	Original	1/4/06	6/15/06	11/8/06						
ij	Ž	7 2	9/1	11			- 1			
		l								
	1	1	7 7 7	1						
	3 4	7	1	1						
	3	7	1	1	П					\neg
	4	1	V	1	П					\neg
	5	J	J					\neg	\neg	\dashv
	6	ij	1	1				\neg	\neg	\dashv
	7	J	j	i	Н		-		-	\dashv
		1	Ť					\dashv	-	
	8 9	1	1	1	\vdash	-			-	\dashv
	10	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1	Ť		-	-	-	\dashv	
_	10	17	1	Ľ	\vdash	=			-	
	11	7777777	フフフフ	1	-	$\vdash \vdash$		\dashv	\dashv	
<u> </u>	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24				\vdash	Ш	_			_
<u> </u>	13	1	1	1	\Box	Ш	_	_		
<u></u>	14		1	1		Ш			Ш	
	15		<u></u>		L_					
	16		L	1	L					\Box
	17			V						
	18	П		1						
	19			0						
	20	Г	Г	0	Г					
	21	\vdash	\vdash		_					
	22	\vdash			 					
	23	 	\vdash	\vdash	一	-	<u> </u>			
	24		-	\vdash	\vdash	\vdash	-			\neg
	25		├	╁	╁			-		Н
	26	┝	┝	⊢	-			-	\vdash	Н
	27	-	├	-	┢					-
<u> </u>	20	 			┢		\vdash			
	25 26 27 28 29	├	⊢	⊢	┝	_	-		_	Н
	29	-	<u> </u>	-	⊢		\vdash	_		-
<u> </u>	30	١	ļ		↓_	H	<u> </u>	_		\vdash
ļ	31	 	<u> </u>	\vdash		_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	32	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		L			Ш
	33	_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	_		Ш
<u></u>	33 34	<u></u>		_	<u> </u>			_		Ш
	35	L			$oxedsymbol{oxed}$					Ш
	36 37	Ĺ	L	L	L^{-}				L	
	37									
	38	Γ		Г						
	39	Τ	Г	1		П			\Box	М
	40	\vdash	Т		<u> </u>				\vdash	П
	41	\vdash	\vdash	-	T	\vdash			\vdash	\vdash
	42	1	\vdash	\vdash	t^{-}		1	-	 	\vdash
	43	\vdash	\vdash	1-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	44	╁	\vdash	├-	+-	\vdash	\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$
		├	\vdash	├	 	-	\vdash		 —	$\vdash \vdash$
 	45	├	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	-			$\vdash \dashv$
├	46	├	₩	<u> </u>				-		$\vdash \vdash$
	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	\sqsubseteq
	48	<u> </u>	_	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	49	<u> </u>	<u> </u>	1_	_		oxdot	<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	50	L	L	L	L		L	L		ot

Cla	im					Date				
			\Box							
<u>_</u>	Original									
Final	iĝi									
-	Ō									
	51		\vdash				\vdash	_	\vdash	
	52						_	\vdash	Н	
-	52 53				\vdash	_		\vdash		Н
\vdash	54				_	_				
	54 55						_	\vdash		-
<u> </u>	56						_	\vdash	\vdash	
<u> </u>	57	-		_			_	\vdash	\vdash	-
	58	$\overline{}$		_	-	_	_	┢	-	-
<u> </u>	58 59							\vdash	\vdash	
-	60		_	•			\vdash	\vdash		_
	61		_	_	_	\vdash	┢		 	
	61 62			\vdash	Ι		 -	\vdash	┢	-
-	63	-	_		\vdash	-	\vdash	-	<u> </u>	\vdash
-	64		-	_	\vdash	-			\vdash	\vdash
	64 65	-	-		-	-	\vdash	 	-	-
<u> </u>	66	-	-			-		\vdash	\vdash	-
	67			-		-	\vdash	-		
	68	\vdash	-	-	├	-	-	-		
<u> </u>	69	-			\vdash	⊢		-	 	
ļ	70	\vdash			-	┝	┝	├	┢	-
	71			-	\vdash	\vdash	-	├	┢	
-	72		-		├	\vdash	-		┢	\vdash
	73	\vdash	H	┝	-		┪	\vdash	├	
 	74	┢	\vdash		-	-		\vdash	┢	-
\vdash	75	\vdash	\vdash	\vdash	-			1	┢	
	76		-		 			\vdash	_	Н
	77	\vdash			-		<u> </u>	┢	\vdash	┢
	70 71 72 73 74 75 76 77 78	-		_	\vdash			\vdash		T
	79		\vdash			\vdash	Т	┰		T
<u> </u>	80	 		T	_			⇈	Т	┢
	80 81	_	\vdash		1			\vdash	Г	Г
	82		\vdash	-	_	T				T
	83	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	Т		┢	_
	83 84	-	T		T	┰	 		T	Т
	85	Г		1		T	\vdash	П	i –	Г
	86		 	_		\vdash	1	П	T	Т
	87	<u> </u>	I^-	T	\vdash			1	T	Г
	88	<u> </u>			Г			Π	I^{-}	Γ
	89		I^-	Π	Г		1	1		Г
	90			Г	\vdash	<u> </u>		T		Г
	91		T	Г	Г		Г	1	П	
	92	\vdash	<u> </u>	1	—	\vdash	П	T		1
	93		\vdash	1	T	T				
	94	<u> </u>	<u> </u>	Г	1	\vdash	\vdash	1	1	
	95	 		Г	t –	1	1	Π	1	
	96	П	 	\vdash	T	t		1	I^{T}	Γ
	97	П	<u> </u>		1	T	1	1	T	Γ
	98	\vdash	\vdash	Г	<u> </u>	\vdash	1		\vdash	Τ
	99	Г	<u> </u>	1	\vdash	Г	1	1	T	T
	100	Г	<u> </u>	Ι		Γ	\vdash	1	Т	T
						4	•			

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cla	aim					Date	•			
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 143 143											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 142 143 142 143 142 143 144 142 143 140 141 142 143 144 142 143 144	ā	ina									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 142 143 142 143 142 143 144 142 143 140 141 142 143 144 142 143 144	ᇤ	rig									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 142 143 142 143 142 143 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144											
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 142 143 142 143 142 143 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144		101			\neg				_		_
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 142 143 142 143 142 143 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144		102									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 142 143 142 143 142 143 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144		103									ᅥ
106		104			\vdash					_	-
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 142 143 142 143 142 143 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144		105		_	-				_		\dashv
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 142 143 142 143 142 143 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144		106			-			_		-	\neg
109		107	_		\vdash	_			\vdash		\dashv
109		107			Н		_	_	-	_	\dashv
110 111. 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 143		100						_	_	-	
111. 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122. 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133. 134 135 136 137 138 139 140 141 143 143		110	-	_		_			-	_	\dashv
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		110	H	\vdash					\vdash	_	\dashv
114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 143 143		117-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	 				\dashv
114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 143 143		112	<u> </u>	 			<u> </u>	 	_		\vdash
115		113	<u> </u>				\vdash		<u> </u>		\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143	<u> </u>	114		_	_		_		_		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		115	<u> </u>					_	ļ		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		116	L				_	<u> </u>	_		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		117	L	L_			L	_			
120		118						_			
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133. 134 135 136 137 138 139 140 141 142		119								L	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133. 134 135 136 137 138 139 140 141 142		120									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133. 134 135 136 137 138 139 140 141 142		121		Γ.							
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133. 134 135 136 137 138 139 140 141 142		122.									
126		123									
126		124		Π	Γ				Г	\Box	
126		125						Г	П		
131 132 133. 134 135 136 137 138 139 140 141 142		126				_	Г				
131 132 133. 134 135 136 137 138 139 140 141 142		127	\Box								
131 132 133. 134 135 136 137 138 139 140 141 142		128	-						Т		
131 132 133. 134 135 136 137 138 139 140 141 142		129	\vdash		\vdash	_	Т			_	
131 132 133. 134 135 136 137 138 139 140 141 142	<u> </u>	130	-		\vdash	┢	-	\vdash	Т	\vdash	
133. 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		131	-	_	 	\vdash	Н	-	Т		Н
133. 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143	\vdash	132		 	H	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	-
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143	_	133		_	H	\vdash	┢	-	╁	\vdash	
135 136 137 138 139 140 141 142 143		134	⊢		┢	\vdash	\vdash	┢	├-	\vdash	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143		135		╢	┢	\vdash	┢	-	┢	╁	Н
137 138 139 140 141 142 143			⊢		\vdash	\vdash		╁	├~	-	Н
139 140 141 142 143		137	\vdash	├-	-		\vdash	╁	┢	-	Н
139 140 141 142 143		120	⊢	├─	⊢	_		┢╌	├	-	Н
140 141 142 143		130	\vdash	\vdash			-	-	⊢	-	\vdash
141 142 143		140	ļ	 —	⊢	-		├	╢	-	
142			⊢	├	⊢	-	-	┢	⊢	-	
143	<u> </u>			-	\vdash	-	-	├	├	\vdash	
			 	 	⊢	 			├-	-	\vdash
			ļ	<u> </u>	 	<u> </u>	 -	 —	 	-	
144.			<u> </u>	<u> </u>	┞	ـــــ	ļ_	₩	₩	 	
145			<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
146	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
147			<u> </u>	_	L	_	_	_	_	<u> </u>	
148			L		Ĺ		\Box			$oxedsymbol{oxed}$	
149			Ĺ					L	$oxedsymbol{oxed}$		
150		150									